8ch インターカム　トークバックシステム

ITC-100 Rev.2

取扱説明書

株式会社エム・アンド・アイ　ネットワーク

目次

サポート窓口 ---------- 1

内容物 ---------- 2

各部の名称と機能　:ベースステーション(ITC-100)フロントパネル ---------- 3

各部の名称と機能　:ベースステーション(ITC-100)リアパネル ---------- 5

各部の名称と機能　:ユニット(ITC-100SL) ---------- 6

接続例 ---------- 7

仕様 ---------- 8

付録 1　SE500 RS-232 Remote Control Command ---------- 9

サポート窓口

株式会社エム･アンド･アイ　ネットワーク　DataVideoサポート係

〒104－0033

東京都中央区新川2－1－7

TEL:03－3552－7241　FAX:03－3552－7242　MAIL:mail@min.co.jp

URL:URL:http://www.datavideo.jp

内容物

製品には下記の部品が含まれます。いずれかの部品が同梱されていない場合は、取扱店まですぐにご連絡下さい。

番号	品　名	数量
1	8ch インターカムベースステーション（ITC-100）	1
2	ユニット （ITC-100SL）	4
3	ユニット用キャリングケース	4
4	インターカムケーブル 20m（CB-6）	4
5	マイク付ヘッドセット（MC-1）	4
6	タリーライト（TD-2）	4
7	タリーケーブル 1.2m	4
8	グースネックマイク（MC-2）	1
9	グースネックライト（LP-1）	1
10	AC/DC 変換アダプター（AC ケーブル付）DC 12V　4.16A	1
11	取扱説明書（本書）	

一般的に

ITC-100 は最大 300m 先まで延長可能な本体 1ch 子機 8ch を入出力可能インターカムステーションです。

8 系統の通話先選択、トークバック（オールミュート）、簡易スピーカーでの応答確認をインターカムステーション側で行います。
受け手側のユニットで、個別の音量調整、コールバック、トークバック、2 色のタリーライト(赤・黄)の確認が行えます。
付属品はユニット、マイク付ヘッドセット、ユニット用キャリングケース、20m のインターカムケーブルが各 4 式分あります。

アクセサリ

さらにユニット [ITC-100SL]、マイク付ヘッドセット [MC-1]が必要な場合は、弊社営業部までお問合せください。

ユニット [ITC-100SL]

マイク付ヘッドセット [MC-1]

各部の名称と機能

■ ベースステーション（ITC-100）フロントパネル

電源スイッチ

本体の電源を ON / OFF させます。
電源オンの時、ランプが赤く点灯します。

平衡型マイクロホンコネクタ（XLR） / マイクモード切替スイッチ

コンデンサー、及びダイナミックマイクロホン用のコネクタです。
MIC MODE でどちらかに合わせて下さい。

ヘッドホンジャック

6.3mm　ヘッドホン用のジャックます。
このコネクタを使うと、内蔵のモノラルスピーカーがミュートされ、スピーカーから音声は出力されません。

マイク付ヘッドセットジャック

3.5mm マイク付ヘッドセット用のジャックです。
このコネクタを使うと、平衡入力(XLR) マイクロホンがミュートされ、マイクの音声は入力をされません。同じく、内蔵スピーカーがミュートされ、スピーカーから音声は出力をされません。

オールボタン

全ての系統と通話が行えます。
ベースステーションを通じて接続されたユニット同士でも通話が行えます。

チャンネル 1～8 ボタン

選択（加算式）した個別のチャンネルと、通話を行います。
その時、選択されたチャンネルのランプが赤く点灯し、通話が可能になります。
ボタンを押したときはユニット側で呼び出し音が鳴ります。
ユニットから呼び出しがあった時は、チャンネルのランプが橙色に点灯します。

ミュートボタン

ベースステーションに接続されたマイクロフォン及びマイク付ヘッドセットの音声出力をミュートします。
ベースステーションで選択されたユニット同士での会話は行えます。
ミュートされている時はミュートボタンのランプが赤色に点灯します。

ボリュームコントロール

内蔵のスピーカー、ヘッドホン、マイク付ヘッドセットの音量を調整します。

内蔵スピーカー

選択されたユニットからの音声を出力します。
ヘッドホン、マイク付ヘッドセットを繋げている場合、出力はミュートされます。

12V 照明用コネクタ

手元の照明として利用できる、グーズネックタイプ LED ライト用のコネクタです。
付属のグースネックライト（XLR）LP-1 をご利用下さい。

■　ベースステーション（ITC-100）リアパネル

チャンネル 1～8　インターカム入出力コネクタ

各ユニットへの電源供給、双方向の通話、タリー送出用のインターカムケーブルを接続します。

タリー入力コネクタ A / B

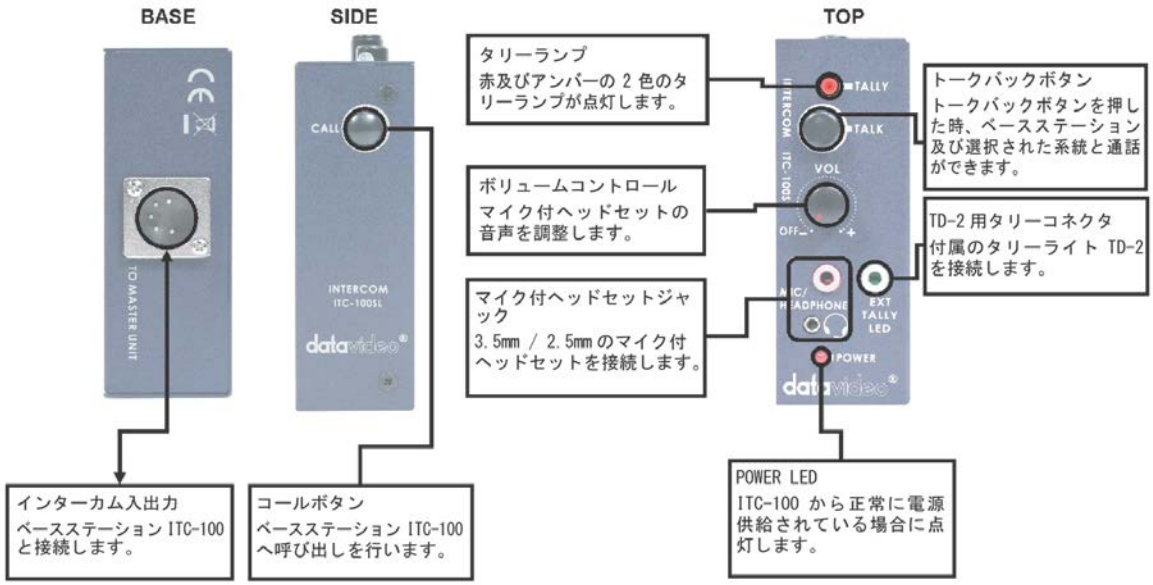
RMC-140、RMC-90、SE-500 などのタリーアウトを入力します。
タリーイン A がチャンネル 1～4、タリーイン B がチャンネル 5～8 ベースステーションを経由して、ユニット及びタリーライト TD-2 に赤及び黄のタリーが表示されます。

DC 電源入力　12V 1.5A

付属の AC/DC 変換アダプターを御利用下さい。

アース端子

■ ユニット(ITC-100SL)



インターカム入出力コネクタ

ユニットをベースステーションと接続します。
ユニットへの電源供給、双方向の通話、タリー送出用インターカムケーブルを接続します。

コールボタン

コールボタンを押したとき、ユニットからベースステーションに呼び出しを行います。
ベースステーション側には、呼び出し音が鳴りチャンネルボタンがアンバーが点滅します。

タリーライト

赤及び黄 2 色のタリーライトが点灯します。

トークボタン

トークボタンを押したとき、ユニットからベースステーション及び選択された各ユニットと通話ができます。トークボタンを解除後、通話はミュートされます。

ボリュームコントロール

マイク付ヘッドセットの音量を調整します。

マイク付ヘッドセット コネクタ

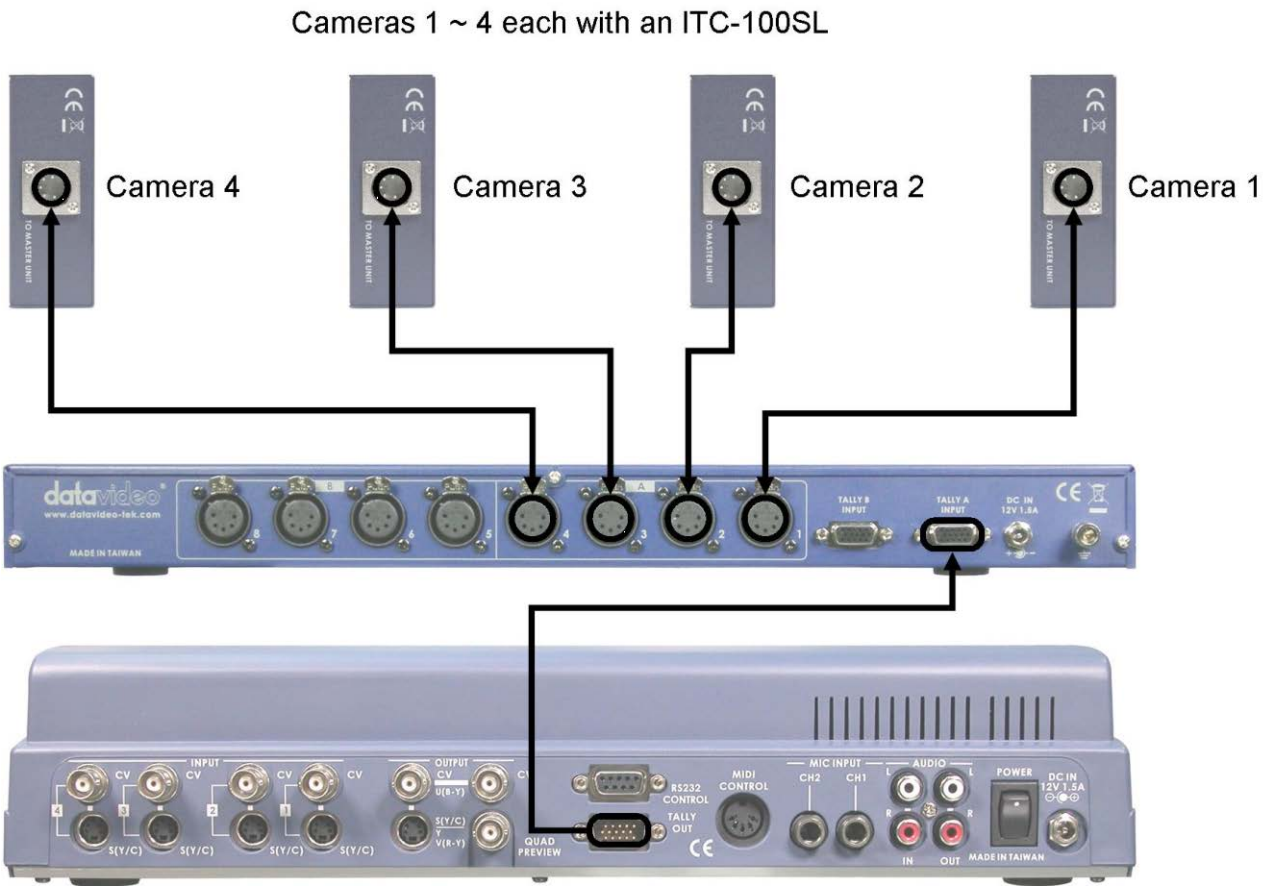
3.5mm、2.5mm マイク付ヘッドセットコネクタにマイク付ヘッドセットを接続します。

TD-2 用タリーコネクタ

カメラに装着可能な付属のタリーライト [TD-2]を接続します。

接続例

■ SE-500 からのタリー接続



仕様

型番	ITC-100（ベースステーション）
入力 / 出力	マイク入力×1 系統、ヘッドホン（ステレオジャック）×1 系統 マイク付ヘッドセット（ミニジャック）×1 系統、スピーカー（内蔵）×1 系統、 照明用（DC12V XLR）×1 系統、 インターカム（XLR 5 ピン）：双方向の通話、タリー（赤/黄）送出×各8系統、 タリーA・B 入力×2 系統（D-Sub 15 ピン）、電源入力×1 系統、アース端子
S/N 比	オーディオ > 50dB
周波数特性	オーディオ：550Hz～3.6KHz <±3dB
歪率	< 3%（1KHz）
寸法 / 質量	482.6mm(幅)×38.1mm(高さ)×127mm(奥行) / 約 2.8kg
電源	DC12V 1.5A

型番	ITC-100SL（ユニット）
入力 / 出力	インターカム（XLR 5 ピン）：双方向の通話、電源、タリー（赤/黄）×各 1 系統、 マイク付ヘッドセット（3.5mm、2.5mm ミニジャック）×2 系統、 外部タリー(赤/黄 Φ3.5mm ステレオミニジャック)×各 1 系統
寸法 / 質量	114mm(幅)×97mm(高さ)×35mm(奥行) / 約 0.348kg

仕様は予告なしに変わることがあります。

datavideo は、 Datavideo Technologies Co., Ltd の登録商標です。
日本語訳・制作 株式会社エム・アンド・アイ ネットワーク

2014.11.28

付録1

Tally A Input ピン配

Video Channel	タリーランプ（赤） (On Air)	タリーランプ（黄） (Next)
1	1 ピン	3 ピン
2	6 ピン	8 ピン
3	11 ピン	13 ピン
4	5 ピン	15 ピン
ＧＮＤ	4 , 9 , 14 ピン	

Tally B Input ピン配

Video Channel	タリーランプ（赤） (On Air)	タリーランプ（黄） (Next)
5	1 ピン	3 ピン
6	6 ピン	8 ピン
7	11 ピン	13 ピン
8	5 ピン	15 ピン
ＧＮＤ	4 , 9 , 14 ピン	